

Technisches Merkblatt



HORNBACH Silikat-Grundierung Aussen

- ✓ **tiefenwirksam**
- ✓ **verfestigend**
- ✓ **hoch wasserdampfdurchlässig**

Eigenschaften

Hornbach Silikat-Grundierung ist eine farblose, konservierungsmittelfreie Dispersions-Silikat-Grundierung zur Festigung von saugenden, mineralischen Untergründen im Außenbereich vor dem Streichen mit Silikat-Fassadenfarbe. Durch Verwendung dieses Produktes erhalten Sie die besten Untergrundvoraussetzungen für nachfolgende Anstriche mit Hornbach Silikat-Fassadenfarbe.

- reguliert ungleichmäßige Saugfähigkeit
- hoch atmungsaktiv
- zur Verdünnung von Silikat-Fassadenfarbe
- frei von Konservierungsmitteln

Anwendungsbereiche

Für den Außenbereich.

Geeignet für neue und alte mineralische Putze (P I – III) wie Kalkputze, Kalkzementputz, Zementputz und Beton, Faserzement, Ziegel, saugende Klinker sowie zum Überstreichen alter, intakter Silikat- und Mineralfarbenanstriche Auch für WDVS (mit mineralischem Edelputz) geeignet. Auch perfekt geeignet zur Verdünnung von Silikat-Farben und –putzen.

Farbton

Farblos

Glanzgrad

-

Inhaltsstoffe

Silikat mit organischen Stabilisatoren, Acrylatdispersion, Additive, Wasser.

Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 1 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 30 g/l (Kategorie A/h ab 2010).

GIS-Code

BSW40

Lichtbeständigkeit

-

Wetterbeständigkeit

Sehr gut

Verdünnungsmittel

Wasser

Ergiebigkeit

1 L reicht für ca. 6 m² bei einmaligem Anstrich je nach Untergrund. Exakte Verbrauchswerte durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

Trockenzeit

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Technisches Merkblatt



Bei +20 °C und rel. Luftfeuchtigkeit von 65 % überstreichbar nach 8 – 10 Stunden. Höhere Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperatur können die Trocknung stark verzögern.

Werkzeuge

Pinsel, Roller, Spritzgerät.

Reinigung der Werkzeuge

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Verarbeitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, öl-, fettfrei und tragfähig sein. Nicht tragfähige und blätternde Anstriche entfernen. Kreidende Oberflächen restlos abwaschen. Wenn notwendig, die Fassade mit einem Hochdruckreiniger reinigen und eventuelle Verschmutzungen oder Verunreinigungen gründlich entfernen. Neue Putze müssen mind. 4 Wochen durchgetrocknet sein oder fluatiert werden.

Vor Gebrauch gut aufschütteln. Für schwach saugende Untergründe wird die Silikat-Grundierung 1:1 bis 1:3 mit Wasser verdünnt.

Normal saugende Untergründe werden einmal unverdünnt grundiert.

Stark saugende Untergründe 2-mal nass-in-nass grundieren, d. h. 2 Beschichtungen ohne Trockenzeit dazwischen aufbringen.

Bitte beachten: Die Grundierung darf keine glänzende Schicht bilden. Der Untergrund wäre in diesem Fall zu sehr abgesperrt, so dass nachfolgende Deckanstriche keine Haftung haben. Um die richtige Einstellung zu gewährleisten, mit verschiedenen Verdünnungssätzen Probeanstriche durchführen.

Wichtige Hinweise

Nicht unter +5 °C verarbeiten (gilt für Umluft und Untergrund)! Behälter nach Gebrauch gut verschließen und kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebilde alsbald aufbrauchen.

Bitte beachten: Glasscheiben, Kacheln, Marmor und Pflanzen vor Spritzern schützen! Spritzer sofort abwaschen! Bitte transportieren Sie das Gebinde aufrecht und sichern es gegen Umfallen und damit gegen mögliches Auslaufen! Behälter nach Gebrauch gut verschließen und kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebilde alsbald aufbrauchen.

Sicherheitshinweise

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.

Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden.

Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Bei Berührung mit der Haut (oder dem Haar): Mit viel Wasser und Seife waschen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Entsorgung

Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.